Logitec タップタイプ 5/8ポート 100BASE-TXスイッチングハブ

LAN-SWO5P/TAPA 100/10BASE @ 0×5 LAN-SWOSP/TAPA 100/10BASE @ 0×8

取扱説明書

(Step 1) はじめに

このたびは、ロジテックのスイッチングハブをお買い上げいただき誠にありが とうございます。本製品は、100BASE-TX/10BASE-Tに対応したLANポート をLAN-SW05P/TAPAは5ポート、LAN-SW08P/TAPAは8ポート搭載し たスイッチングハブです。LANケーブルを接続すると、本製品が自動的にLAN ケーブルの種類を判別し必要に応じてストレート/クロスを切り替える「Auto MDI/MDI-X」機能をすべてのLANポートに搭載しています。

製品の仕様および価格は、製品の改良等により予告なしに変更する場合があり ますのであらかじめご了承ください。

※本製品は、人命にかかわる設備や機器、および高い信頼性や安全性を必要とする設 備や機器(医療関係、航空宇宙関係、輸送関係、原子力関係)への組み込み等は考慮 されていません。これらの機器での使用により、人身事故や財産損害が発生しても、 弊社ではいかなる責任も負いかねます。

🕠 (๑๒2) パッケージの内容を確認しましょう

本製品のパッケージには、次のものが入っています。全部そろっているかお確 かめください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品 などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店、またはロジテック・テクニカ ルサポートまでご連絡ください。

- スイッチング ハブ本体 ・・・・・・・ 1台
- 取扱説明書、保証書(本書です) ・・・ 1 枚

(step.3) 本製品の特長

- 設置に便利で使いやすいタップ形状を採用
- スチール面にピタッとくっつくマグネット付
- IEEE802.3u/IEEE802.3/IEEE802.3xに準拠
- フルデュプレックス対応により理論値2倍の高速転送を実現
- ストレート/クロスケーブルを自動判別する「Auto MDI/MDI-X」機能をすべて のポートに搭載
- N-WAY 自動ネゴシエーション機能で常に最適な伝送速度を維持
- ハブ本体と各ポートの状態をランプで表示
- スイッチング方式に信頼性の高いストア&フォワード方式を採用
- 動作音の静かなファンレス構造

(510,5) サポート・サービスについて

ロジテック・テクニカルサポートへお電話またはFAXでご連絡ください。サポー ト情報、製品情報に関しては、インターネットでも提供しております。

■ロジテック・ホームページ

http://www.logitec.co.jp/

弊社Webサイトより、ユーザー登録頂くことをお薦めします。 登録いただいたお客様を対象に、ご希望に応じて弊社発行のメールマガジン、 弊社オンラインショップからの会員限定サービスをご案内させていただきます。 また、登録いただいた製品に関連する重要な発表があった場合、ご連絡させて 頂くことがあります。

テクニカルサポートにお電話、FAXされる前に

お手数ですが、テクニカルサポートにお電話される前に、次の項目について確認して

- ◆ お電話される前に、パソコンを起動できる場合は、起動した状態でお電話くだ さい。
- ◆ 対象商品が取り付けられたパソコンの前から会話が可能な場合は、パソコンの 前からお電話をおかけください。実際に操作をしながらチェックできますので、 解決しやすくなります。
- ◆ FAXを送られる場合は、詳しい内容をご記入のうえ送付してください。

お調べいただきたい内容

- ◆ ネットワーク構成
- 使用しているネットワークアダプタ
- 使用しているOS
- 使用しているパソコンのメーカーおよび型番
- ・ネットワークを構成するパソコンの台数とOSの構成
- ・ネットワークを構成するその他の関連機器(ハブ、ルーターなど)
- ●旦体的な現象

具体的な現象、事前にお客様が試みられた事項(あればお伝えください。)

■ロジテック・テクニカルサポート(ナビダイヤル)

TEL. 0570-050-060 FAX. 0570-033-034

受付時間:月~金曜日 9:00~19:00

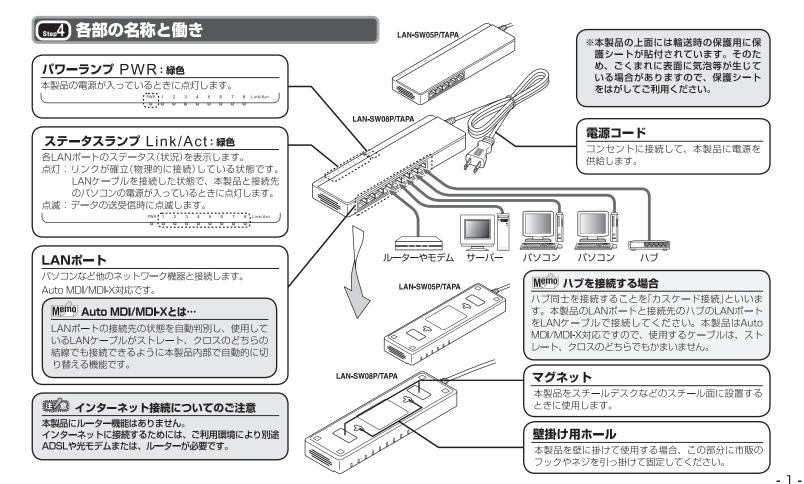
(ただし、夏期・年末年始の特定休業日、祝祭日は除きます)

※FAXによる受付は24時間対応しております。

※携帯電話(FAX)、PHS(TEL、FAX共)、IP電話(TEL、FAX共)、ひかり(光)電話 (TEL、FAX共)はご利用になれません。

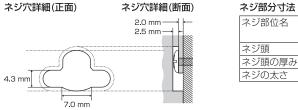
※本製品は日本国内仕様です。海外での使用に関しては弊社ではいかなる責任も 負いかねます。また弊社では海外使用に関する、いかなるサービス、サポート も行っておりません。

※カテゴリー5以上のLANケーブルをご利用ください。

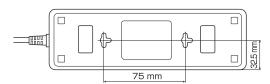


壁掛けで使用する場合

- 本製品を壁に掛けて使用する場合、以下の点にご注意ください。
- ・必ず落下防止措置を講じてください。また、壁に掛ける場所によっては、通過する人がケガを負う危険性がありますので、設置場所は人の手や頭に当たらない場所などとして ください。また、本製品が落下した場合、たとえ人に被害が及ばなくても、製品の故障の原因となります。
- ・本製品とLANケーブルの総重量を支えることが難しい材料(すり壁や薄い板など)の壁に掛けて使用するのはおやめください。



ネジ部分寸法				
取付可能な	推奨			
ネジ寸法	ネジ寸法			
6.9 mm未満	6.9 mm			
2.3 mm未満	1.9 mm			
4.0 mm未満	3.1 mm			
	ネジ寸法 6.9 mm未満 2.3 mm未満			



LAN 製品お問い合わせ用紙

Logitec テクニカルサポート 宛 (FAX: 0570-033-034)

LAN 製品 お問い合わせ用紙

月 \Box

注意:記載内容は、正確に記載いただきますようお願いいたします。

送付枚数 枚

V02

■連絡先

ご氏名 :		
企業・学校名		
(連絡先が企業・学校の場合のみご記入	ください。)	
所属部課名 :		
住所 :		
電話番号 :	FAX 番号 :	
日中連絡先・時間帯 :		
	ことがあります。日中弊社より連絡の取れる電話番号と時間帯をご記入ください。尚、奬	华社
の営業時間は、祝祭日を除く月曜日〜金	曜日の9:00~19:00です。)	
お問い合わせ製品		
弊社製品名 : LAN-	シリアル番号 : S/N	
問い合わせ内容		

□常に発生する □特定の条件で発生する □不特定に発生する

・お客様がわかる範囲で結構ですので、できるだけ詳しくお書きください。

- ■ご使用環境(使用パソコン、機器、ネットワーク構成)
- ・お客様がわかる範囲で結構ですのでメーカー、型式などできるだけ詳しく図示してください。
- ※ LAN ケーブル(ケーブル長、カテゴリ CAT6/CAT5E/CAT5、クロス/ストレート、自作/メーカー品)
- ※接続している機器(ブロードバンドルータ、ハブ、無線 LAN アクセスポイント、NAS など)
- ※接続しているパソコン(OS、NIC の対応転送速度 1000/100/10Mbps)

(お問い合わせ用紙のため空欄)

(step6) 取り扱い上のご注意

■本製品を正しく安全に使用するために

・本取扱説明書では、製品を正しく安全に使用するための重要な注意事項を説明してい ます。必ずご使用前にこの注意事項を読み、記載事項にしたがって正しくご使用くだ

・本取扱説明書は読み終わった後も、**必ずいつでも見られる場所に保管しておいてくだ** <u>さい。</u>

■表示について

・この「取扱い上のご注意」では以下のような表示(マークなど)を使用して、注意事 項を説明しています。内容をよく理解してから、本文をお読みください。



巻女生 この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。



注意 この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険 性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。



三角のマークは何かに注意しなければならないことを意味します。三角の中に は注意する項目が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは感電に注意 しなければならないことを意味します。 丸に斜線のマークは何かを禁止することを意味します。丸の中には禁止する項 目が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは分解を禁止することを意



塗りつぶしの丸のマークは何かの行為を行なわなければならないことを意味し ます。丸の中には行なわなければならない行為が絵などで表示されます。例え ば、左図のマークは電源コードをコンセントから抜かなければならないことを 意味します。



●万一、異常が発生したとき。

本体から異臭や煙が出た時は、ただちに電源を切り、電源プラグをコ ンセントから抜いて販売店にご相談ください。



●異物を入れないでください。

本体内部に金属類を差し込まないでください。また、水などの液体が 入らないように注意してください。故障、感電、火災の原因となります ※ 万一異物が入った場合は、ただちに電源を切り販売店にご相談くださ



■落雷の恐れがあるときや雷発生時は、いったん電源を切っ て使用を中断してください。

感電、火災、故障の原因となります。



●水気の多い場所での使用、濡れた手での取り扱いはおやめく ださい。 感電・火災の原因となります。



●分解しないでください。

ケースは絶対に分解しないでください。感電の危険があります。分解 の必要が生じた場合は販売店にご相談ください。 ●表示された電源で使用してください。



電源コードは必ずAC100Vのコンセントに接続してください。

●電源コードを大切に。

電源コードは破損しないように十分ご注意ください。コード部分を 持って抜き差ししたり、コードの上にものを乗せると、被服が破れて 感電/火災の原因となります。





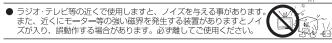
- 2 -

- 電源コードはなるべくコンセントに直接接続してください。タコ足配線や何本も延長したテーブルタップの使用は火災の原因となります。
- 電源コードは必ず伸ばした状態で使用してください。束ねた状態で使 用すると、過熱による火災の原因となります。



● 通風孔はふさがないでください。過熱による火災、故障の原因となり

- 高温・多湿の場所、長時間直射日光の当たる場所での使用・保管は避けてください。屋外での使用は禁止します。また、周辺の温度変化が 激しいと内部結露によって誤動作する場合があります。
- 本体は精密な電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わ りやすい場所での使用/保管は避けてください。



(step 7) 基本仕様

製品型番	LAN-SW05P/TAPA	LAN-SW08P/TAPA
規格	IEEE802.3u(100BASE-TX)/IEEE802.3(10BASE-T) / IEEE802.3x(Flow Control)	
スイッチング方式	ストア&フォワード	
LANポート	100/10Mbps LANポート(RJ-45):5ポート	100/10Mbps LANポ ― ト(RJ-45):8ポート
	すべてのポートにAuto MDI/MDI-X機能搭載	
アクセス速度 (理論値)	100Mbps/10Mbps(半二重)、 200Mbps/20Mbps(全二重)	
フィルタリング速度	100Mbps時 148800パケット/秒 10Mbps時 14880パケット/秒	
MACアドレス登録数	2048件	
バッファメモリ	384Kバイト	
	(各ポートに動的割り当て)	
環境条件	動作時 : 温度0 \sim 40°C /湿度20 \sim 85%(結露なきこと) 保管時 : 温度-10 \sim 55°C /湿度10 \sim 90%(結露なきこと)	
電源	AC100V ±10% 50/60Hz	
消費電力	3.4W(定格)	2.8W(定格)
質量	229g	265g
外形寸法	(幅)約203mm×(奥行き)約65mm×(高さ)約35mm	
EMI規格	VCCI Class B	

タップタイプ 5/8ポート 100BASE-TX スイッチングハブ

LAN-SW05P/TAPA / LAN-SW08P/TAPA 取扱説明書



発行 タロジテック株式会社

2008年6月20日 第1版